

1. Az anyagra/készítményre és a gyártóra, forgalmazóra vonatkozó információk

Termékadatok

A készítmény neve:

Felhasználási terület:

Gyártja:

OEST HYDRAULIKÖL H-LP 46 L

hidraulika és cirkulációs kenőolaj

GEORG OEST MINERALÖLWERK GmbH & CO KG

D-72237 Freudenstadt, Bahnhofstr. 5.

Tel.: 07441/539-0, Fax: 07441/539-149

Importálja és forgalomba hozza:

AGRÁR-COOP KFT., 8991 Teskánd, Petőfi S. u. 60.

Tel.: 92/370-006, Telefax: 92/370-043

2. Összetétel, alkotórészekre vonatkozó információk

Kémiai jellemzés:

Veszélyes anyag tartalom:

Ásványolaj finomítványokból adalékok felhasználásával készül.

nincs

3. Veszélyesség szerinti besorolás:

Különös veszélyek emberre és a környezetre:

nincs

„Az EK gyártásokra vonatkozó általános osztályozási irányvonalak” legutolsó megfogalmazásában foglalt számítási eljárás alapján a termék nem jelölésköteles.

Osztályozási rendszer:

Az osztályozás megfelel az érvényben EK listáknak, azonban ki van egészítve a szakirodalom és a vállalat által megadott adatokkal.

4. Elsősegélynyújtás

Általános tudnivalók

Belélegzés esetén:

Bőrrel való érintkezés esetén:

Szembe kerülés esetén:

Lenyelés esetén:

az érintettet vigyük szabad levegőre, hívjunk orvost.

vízzel és szappannal mossuk le.

a szemet vízzel alaposan öblítsük ki és forduljunk orvoshoz.

a száját öblítsük ki, ne hánytassunk, forduljunk orvoshoz.

5. Tűzveszélyesség, tűzoltással kapcsolatos intézkedések

Alkalmazható oltóanyagok:

Biztonsági okokból alkalmatlan oltóanyagok:

Tűz esetén jelentkező különleges veszélyek, égéstermékek vagy keletkező gázok:

Különleges védőfelszerelések tűzoltáskor:

széndioxid, oltópor, homok. Vízet használni tilos!

víz.

szénmonoxid (CO).

gázálarc.

6. Óvintézkedés baleset esetén

Személyes vonatkozású óvintézkedések:

Környezetvédelmi intézkedések:

A tisztításra, eltávolításra vonatkozó eljárás:

kifolyt termék esetén a csúszásveszély megszüntetése.

akadályozzuk meg a talajba, csatornába, felszíni vízbe,

talajvízbe jutást.

itassuk fel folyadék kötő anyaggal (pl. „OEST DRI” olajkötő-szerrel). Gondoskodjunk a felitatott anyag ártalmatlanításáról.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés:

Útmutató a biztonságos kezeléshez:

Gyulladásos robbanás megelőzése:

Tárolás:

A tároló helyiségekkel és tartályokkal

szemben támasztott követelmények:

Más anyagokkal való együtt tárolás

feltételei:

A tárolás további feltételei:

Raktározási osztály (VbF-osztály):

szakszerű alkalmazás esetén nincs különleges követelmény.

nincs különleges követelmény, de gyújtóforrástól tartsuk távol.

nincs különös követelmény.

nincs követelmény.

nincsenek.

nincs.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei, expozíciós korlátozás és személyes védőfelszerelés

A munkahelyre vonatkozó ellenőrizendő

határértékű összetevők:

Egyéb utalások:

Általános védő és higiéniai intézkedések:

Egyéni védőeszközök

Légzésvédelem:

Kéz védelme:

A termék munkahelyre vonatkozó ellenőrizendő határértékű anyagokat jelentős mennyiségben nem tartalmaz.

Az adatlaphoz a készítéskor érvényes listák szolgáltak alapul.

Kerüljük az anyag bőrrel való hosszú és intenzív érintkezését

nincs követelmény

olajálló védőkesztyű

A védőkesztyű anyaga:

A megfelelő védőkesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem további minőségétől is függ, ami gyártó és gyártó között is más és más. Itt termék a többféle anyagból előállított készítmény, a védőkesztyű élettartama előre nem kiszámítható, ezért a használat előtt meg kell vizsgálni.

Szem védelme: védőszemüveg

Test védelme: munkaruházat

Védő- és higiéniai intézkedések: ételmiszerrel és italtól tartssuk távol

Munka után és a pihenők előtt gondoskodjunk a bőr alapos tisztításáról.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok**Megjelenés:**

Halmazállapot: folyékony

Szín: világos sárga, átlátszó

Szag: jellegzetes, enyhe ásványolaj szag

Fontos biztonsági adatok, állapotváltozások:

Dermedéspont: -30 °C ISO 3016

Sűrűség: (15 °C) 0,880 g/cm³ DIN 51757

Viszkozitás: (40 °C) 46,0 mm²/s DIN 51562

Oldhatóság vízben: (20 °C) oldhatatlan

pH-érték: nem értelmezhető

Lobbanáspont: 230 °C DIN ISO 2592

Öngyulladás: nem gyúlékony

Robbanásveszély: nem robbanásveszélyes

10. Stabilitás és reakciókészség

Hő-bomlás és kerülendő körülmények: rendeltetésszerű használat esetén nem képződnek bomlástermékek.

Veszélyes reakciók: nincsenek ismert veszélyes reakciók.

Veszélyes bomlástermékek: szénmonoxid (CO).

11. Toxikológiai adatok**Akut toxicitás:**

Elsődleges ingerhatások: bőrön: nincs ingerhatás.

szemen: nincs ingerhatás.

Érzékenyítő hatás: nincs ismert érzékenyítő hatás.

A terméket toxikológiai szempontból nem vizsgálták, a fenti kijelentések az egyes komponensek tulajdonságain alapulnak.

12. Ökototoxicitás, környezetvédelmi adatok

Vízveszélyességi osztály: 1. gyengén vízveszélyes (besorolás VwVws:17.5.99)

A termék vízben nehezen oldódik. A víz felszínéről abiotikus eljárással (pl. mechanikai leválasztás) messzemenőig eltávolítható. Kerüljük a talajba, vizekbe és csatornába jutását.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

Az adott anyag megmaradt részei, illetve az elhasznált anyag, valamint a kiürült csomagolóanyag háztartási hulladékként nem kezelhető.

Kezelése, gyűjtése, tárolása, ártalmatlanítása csak az olajos veszélyes hulladékokra vonatkozó környezetvédelmi előírásoknak megfelelően történhet.

Európai hulladékcsoport: 13 02 05: ásványolaj bázisú nem klórozott gép, hajtómű és kenőolajok.

Tisztítatlan csomagolás:

Ajánlás: EAK-ASN 15 01 10 csomagolások, ami veszélyes anyagot tartalmazó, vagy a veszélyes anyaggal szennyezett hulladék.

14. Szállításra vonatkozó előírások

Közúti szállítás (ADR/RID és GGVS/GGVE szerint): nem veszélyes áru

Szállítás (további utalások): nem veszélyes áru

15. Szabályozási információk, előírások

A termék veszélyesség szerinti besorolása (EG irányvonal / GefStoffV): nem jelölésköteles

Nemzetközi előírások: nincsenek

Megengedett olajkód koncentráció technikai utasításai:

Osztály: III.

Megengedett olajkód: > 90 %

Vízveszélyességi osztály: 1 – gyengén vízveszélyes (besorolás VwVws: 17.5.99)

Munkavédelem: 1993. évi XCIII. tv., 33/2004. (IV.26.) ESzCsM rendelet

Veszélyes anyagok: 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet, 2000. évi XXV.tv. a kémiai biztonságról, 25/200. (IX. 30.) EüSzCsM együttes rendelet

Veszélyes hulladékok: 98/2001. (VI 15.) Korm. Rendelet, 16/2001 (VII. 18.Ö) KöM rendelet

16. Egyéb információk

A fenti információk a gyártó mai ismereteinek legjavát tartalmazzák. A gyártó termékei előállításában a vonatkozó biztonsági követelmények előírásait betartja, így a termék tulajdonságainak szavatolására külön nincs szükség. A termék adott felhasználási körülményeit a felhasználó ismeri, így neki kell meggyőződnie arról, hogy a fenti adatok ezen körülményeknek megfelelnek-e és teljesek-e.
